



REGIONE CALABRIA

**AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE  
DI VIBO VALENTIA**

Via Dante Alighieri 89900 Vibo Valentia - Part. IVA 02866420793

**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE  
SERVIZIO DI IGIENE DELLA NUTRIZIONE  
Tel. e fax 0963 962534**

Esaminato il rapporto di prova analitico N° 13 B 15 4P/01 - 13 C 15 49/01

Comune prelievo Fronace Data prelievo 07 / 11 / 2013

Punto prelievo Via del Re

Esame chimico - fisico  Di routine  Di verifica

Esame microbiologico  Di routine  Di verifica

Parametri indicatori parte C

Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D.Lgs 31/2001 e s.m., risulta:

Potabile

Non Potabile  per PRESENZA DI COLIFORMI a 37°C.

PRESENZA DI ESCHERICHIA COLI

DATA

**11 DIC. 2013**

Il Responsabile  
Dott. Fortunato Carnovale



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**

LABORATORIO BIO-NATURALISTICO

Data: 12/11/2013

**RAPPORTO DI PROVA N° 13B 1549/01**

Campione di: **Acqua destinata al consumo umano (controllo di base)**  
 Numero di registro: **1549**  
 Cliente: **ASP Vibo Valentia**  
 Prelevato da: **Lampasi A.**  
 Verbale di prelievo n.: **267/13**  
 Comune: **Francica**  
 Punto di prelievo: **Via del Re**  
 Data prelievo: **07.11.2013** Data ricevimento: **07.11.2013**  
 Data inizio analisi: **07.11.2013** Data fine analisi: **08.11.2013**  
 Note: **Comunicato mediante FAX Prot. n. 33862 del 08.11.2013.**  
**Cloro residuo determinato al prelievo: "assente".**

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
Coliformi a 37°C	>200	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012
Escherichia coli	43	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2012

IL DIRIGENTE  
 Dott. Marco F. Lombardo



IL RESPONSABILE  
 Dott.ssa Angela M. Diano

REGIONE CALABRIA  
 A.S. N° 8 di Vibo Valentia  
 DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE  
 Data: 11 DIC. 2013  
 Prot. n° 1823 / I. P.

Note:  
 Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere riprodotto, neanche parzialmente, né usato per scopi pubblicitari se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.  
 I campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal cliente, sono smaltiti dopo l'emissione del Rapporto di prova.  
 I controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.  
 I controcampioni di campioni non regolamentari sono conservati per 1 anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.

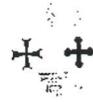


Regione Calabria

**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria

REGIONE



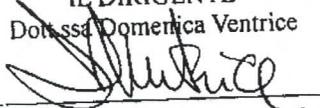
CALABRIA

**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI VIBO VALENTIA**  
LABORATORIO CHIMICO-TOSSICOLOGICO**RAPPORTO DI PROVA N° 13C1549/01**

Data: 08/11/2013

Campione di: Acqua destinata al consumo umano  
 Numero di registro: 1549  
 Cliente: ASP VV  
 Prelevato da: A. Lampasi  
 Verbale di prelievo n.: 267/13  
 Comune: Francica  
 Punto di prelievo: Via del Re  
 Data prelievo: 07 Novembre 2013 Data ricevimento: 07 Novembre 2013  
 Data inizio analisi: 07 Novembre 2013 Data fine analisi: 08 Novembre 2013  
 Note: \* Determinazione eseguita sul campo (vedi verbale n. 267/2013 reg. int. ASP Vibo Valentia)

Parametro	Valore	Valore Limite D.Lgs.31/2001	Unità di misura	Metodo
pH	7.4	≥ 6.5 e ≤ 9.5	Unità pH	Potenziometrico APAT 2060
Conducibilità	527	2500	µS/cm 20°C	Conduttimetrico APAT 2030
Colore	<10	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Hazen	Visivo APAT 2020A
Torbidità	0.3	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	NTU	Turbidimetrico APAT 2110
Ammonio (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	<0.1	0.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitriti (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<0.02	0.50	mg/L	Spettrofotometrico APAT 4050
Cloro residuo libero*	Assente*	Valore consigliato 0.2 mg/L	mg/L	
Fluoruri (F <sup>-</sup> )	0.34	1.50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Cloriti (ClO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	<50	700	µg/L	ISS.CBB.037.REV00
Cloruri (Cl <sup>-</sup> )	25	250	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Nitrati (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	25	50	mg/L	Cromatografico APAT 4020
Solfati (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	13	250	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Sodio (Na <sup>+</sup> )	21	200	mg/L	Cromatografico APAT 3030
Potassio (K <sup>+</sup> )	2		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Magnesio (Mg <sup>2+</sup> )	9		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Calcio (Ca <sup>2+</sup> )	101		mg/L	Cromatografico APAT 3030
Ferro (Fe <sup>3+</sup> )	157	200	µg/L	ETA-AAS APAT 3160

 IL DIRIGENTE  
 Dott.ssa Domenica Ventrice
 

 IL RESPONSABILE  
 Dott.ssa Angela M. Diano
 

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere riprodotto, neanche parzialmente, né usato per scopi pubblicitari se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.  
 I campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal cliente, sono smaltiti dopo l'emissione del Rapporto di prova.  
 I controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.  
 I controcampioni di campioni non regolamentari sono conservati per 1 anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.

 Zona Industriale Località Aeroporto - 89900 - Vibo Valentia - tel. 0963/567367 - fax 0963/567367-567286  
 P. IVA 02352560797 www.arpacal.it

PGS.10.0\_VV00\_CHI\_Mod.1\_IPOT